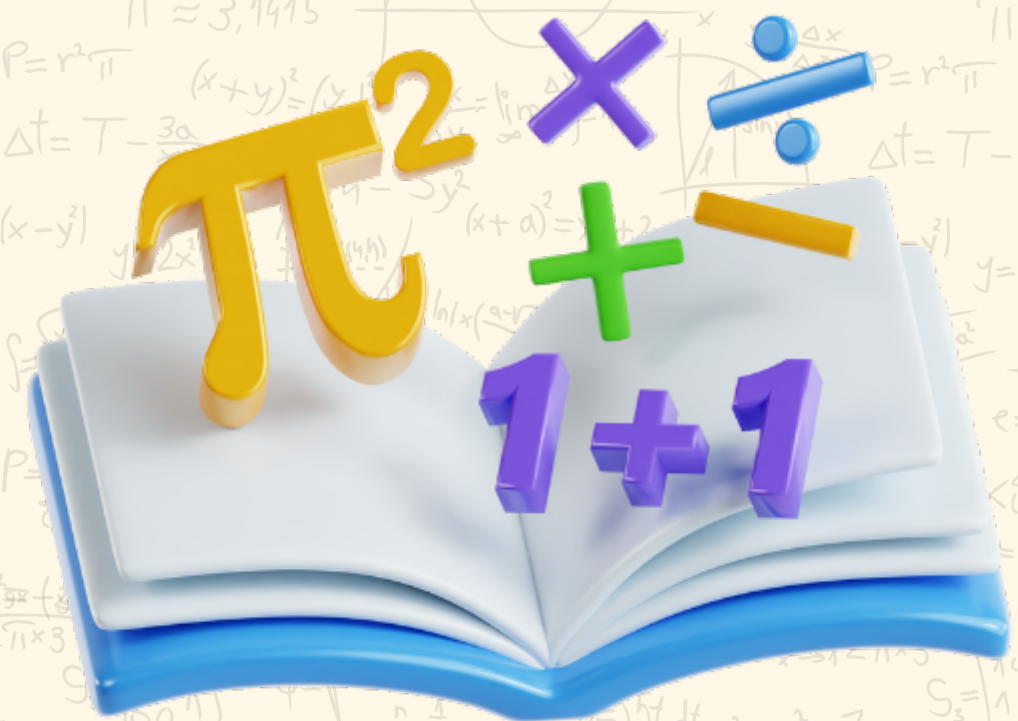


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

الملف التسعون
{محلول}

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

بائع ورود يبيع الوردة الكبيرة بـ ١٠ ريال والصغيرة بـ ٤ ريال،
ما سعر ٣ وردات كبيرة و ٥ وردات صغيرة ؟

٨٠ د

٧٠ ج

٦٠ ب

٥٠ أ

0564003374

لدى محمد ٢٥ ريال ، أحمد ٢٠ ريال ، نواف ٢٥ ريال ،
كم المبلغ الكلي معهم؟

٨٠ د

٧٠ ج

٦٠ ب

٥٠ أ

0564003374

رجل لديه قطعتين أرض الأولى مساحتها ٣٤٠ م^٢ والثانية مساحتها ٤٨٠ م^٢ ، كم الفرق بين مساحتي القطعتين ؟

د ١٨٠

ج ١٦٠

ب ١٤٠

أ ١٢٠

0564003374

سؤال 4

إذا كان $s = 3 - \sqrt{5}$ ، قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى :

- القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه 3 سم

- القيمة الثانية : مساحة مثلث طول ضلعه 3 سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

قارن بين :

- القيمة الثانية : ١

$$\sqrt{25 - 16}$$

- القيمة الأولى :

$$\sqrt{25} - \sqrt{16}$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يوفر سلطان ٢٠٠٠ ريال شهريًا، ويريد شراء سيارة سعرها ٢٨٠٠٠ ريال، كم شهر يحتاج ليشتري السيارة؟

د ١٥

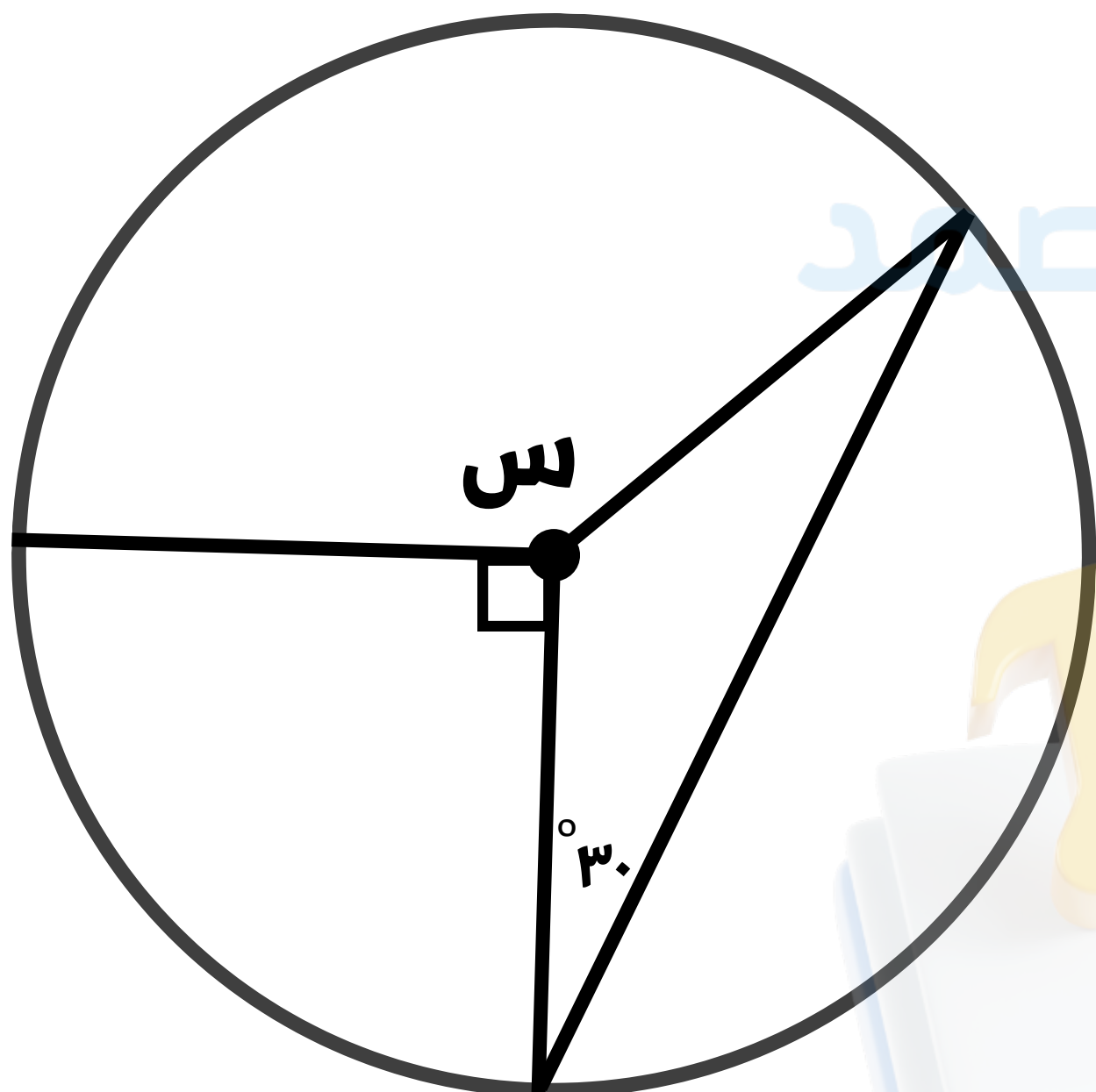
ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

0564003374

أوجد قياس زاوية س



أ ١٢٠

ب ١٣٠

ج ١٤٠

د ١٥٠

0564003374

إذا كان $\sqrt{s} - \sqrt{v} = 16$ ، $\sqrt{s} + \sqrt{v} = 8$ ،
أوجد قيمة $\sqrt{s} - \sqrt{v}$

د ٨

ج ٦

ب ٤

أ ٢

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

احسب قيمة :



د ١٠٠

أ ١٠٠

0564003374

قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ١٥٠ م وعرضها ١٠٠ م ،
و ١ كيلو جرام من بذور القمح تغطي ١٥ م^٢ من الأرض، وسعر
الكيلو جرام من البذور ٥ ريال، كم التكلفة لتغطية الأرض
كاملة؟

د ١٠٠٠

ج ٧٥٠٠

ب ٥٠٠٠

أ ٢٥٠٠

0564003374

قارن بين :

أبراهيم عبد الصمد

$$10^3 \times 10^{-1}$$

أ- القيمة الأولى : $\frac{10^3 \times 10^{-1}}{10^{-1}}$ - القيمة الثانية : ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

سيارة تقطع ٧٢ كم في ٣٢ دقيقة، كم تقطع في الساعة؟

د ١٥٠

ج ١٤٠

ب ١٣٥

أ ١٣٠

0564003374

إذا كان $s < 4$ ، قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{s - 1}{4}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{s}{s + 1}$$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

يهدى معلم ٨ طلاب، كل طالب هديه سعرها ٥٠ ريال، فإذا
 زاد سعر الهدية ٣٠ ريال، كم هدية يستطيع شراؤها بنفس
 المبلغ؟

د ٦

ج ٥

١+١

ب ٤

أ ٣

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $\sqrt{\text{س}^{\frac{3}{2}} + \text{ص}^{\frac{3}{2}}} = \text{ص} + \text{س}$ ،

أي الآتي صحيح ؟

أ $\text{س ص} = 1$

ب $\text{س ص} = 0$

ج $\text{س ص} = 2$

د $\text{س ص} = \frac{3}{2}$

0564003374

قارن بين :

$$\frac{36}{9}$$

- القيمة الثانية :

$$\sqrt{16}$$

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

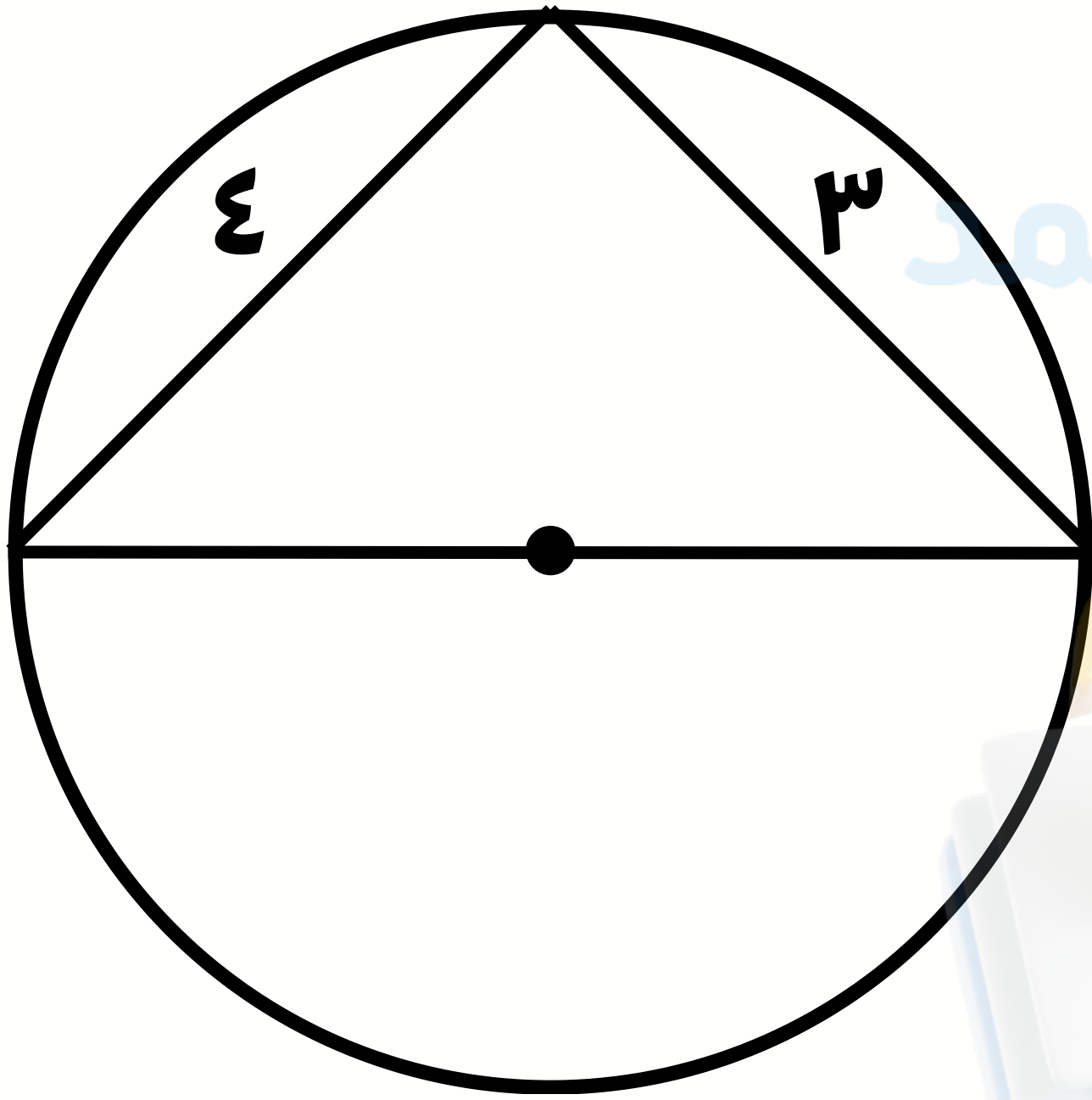
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

قارن بين :



-القيمة الأولى :

-القيمة الثانية : طول نصف قطر الدائرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أبراهيم عبد الصمد

إذا كان $7 ك + 4 ك = 22$ ، ما قيمة ك ؟

د ه

ج 4

ب 3

أ 2



0564003374

أبراهيم عبد الصمد

إذا كان محيط المستطيل = ٢٠ سم ،

طول نصف قطر الدائرة = ٢ سم ،

أوجد مساحة الجزء المظلل

أ $٤ + ط$

ب $٢ط + ١٦$

ج $١٦ + ط$

د $٢٠ + ط$

0564003374

راتب أحمد في الشركة مقدراه ١٠٠٠٠ ريال، وعرض عليه عرض وذلك بأن يزداد في كل سنة ١٠٪ من الراتب أو يزداد كل سنة بمقدار ١٠٠٠ ريال، المطلوب هو المقارنة بين :

- القيمة الأولى : الراتب بالعرض الأول بعد مرور ٣ سنوات

- القيمة الثانية : الراتب بالعرض الثاني بعد مرور ٣ سنوات

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

ماهي أكبر قيمة يمكن الحصول عليها عند إضافة صفر
للرقم ٣٤٥١٨٦ ؟

د بين ٣ و ٤

ج بين ٨ و ٦

ب بين ٥ و ١

أ بين ١ و ٨

0564003374

إِذَا كَانَتْ س^٢ = ١٦ ، ص^٢ = ٢٥ ،

أوجد قيمة : (س + ص) (ص - س)

د ٨١

ج ٢٥

ب ١٠

أ ٩

0564003374

اشترى محمد ٥ حقائب أسعارهم أعداد متتالية ودفَعَ ١٠٠ ريال،
ما سع أعلى حقيبة؟

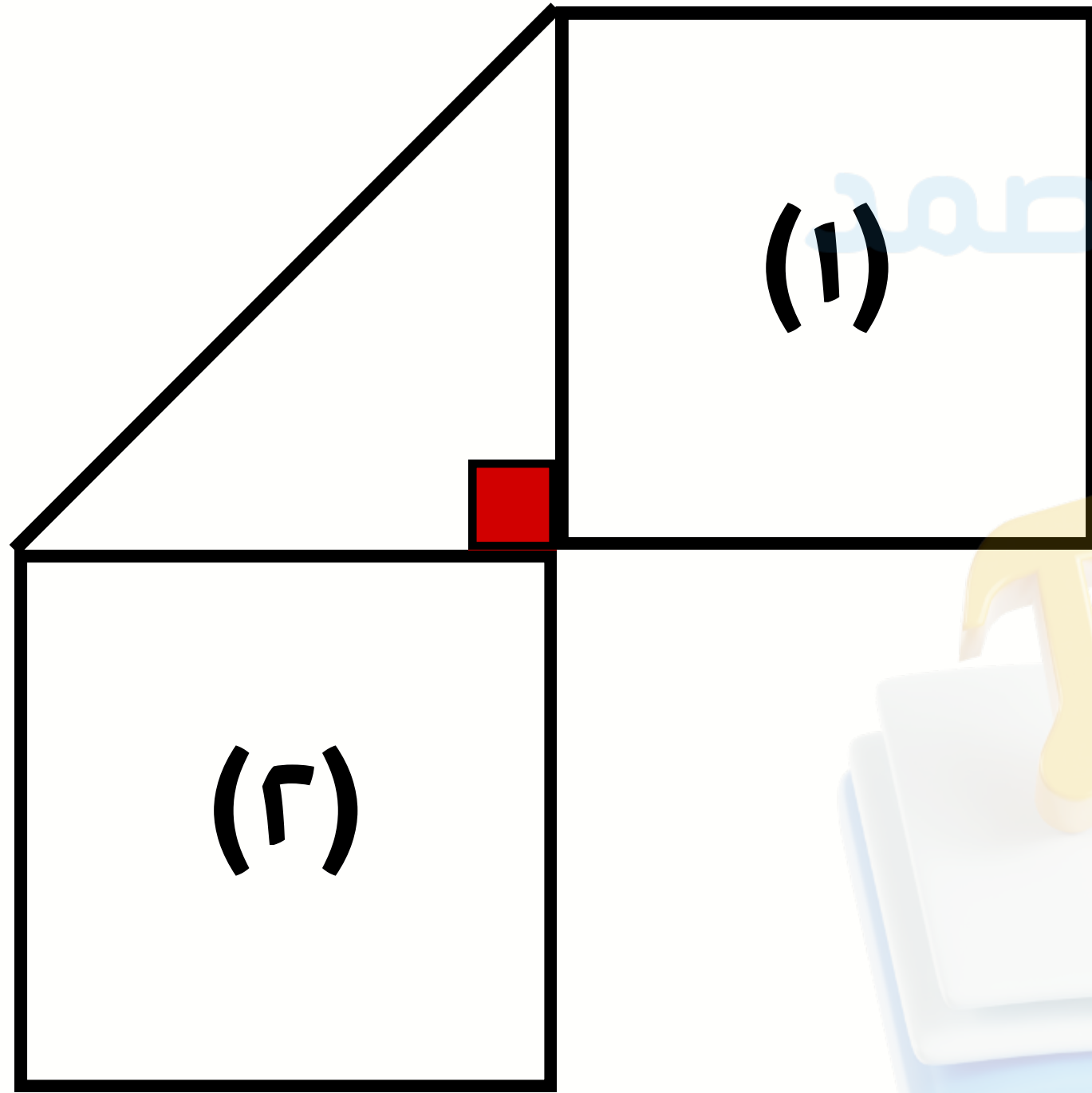
د ٢٣

ج ٢٢

ب ٢١

أ ٢٠

0564003374



إذا كان مساحة المربع رقم (1) = 16 ،

مساحة المربع رقم (2) = 9

أوجد مساحة المثلث

أ ٥

ب ٦

ج ٢٥

د ٣٦

0564003374